

DER VIELSEITIGE TRIMA VERSA-X LADEN MIT LEIDENSCHAFT

EIN FRONTLADER FÜR TRAKTOREN BIS 120 PS

x26	x21
x36	x31
x46	x41
x56	x51



A woman with dark hair, wearing a red top and blue jeans, is smiling and holding a young child with red hair, wearing a green shirt and blue shoes. They are standing in a grassy field next to a large hay bale. In the background, there is a white wooden fence and a line of green trees under a blue sky with light clouds.

DIE UNTERSTÜTZUNG FÜR IHRE VIELSEITIGEN ANFORDERUNGEN

Der neue Versa-X ist ein hochwertiger Neuzugang in der Produktfamilie von Trima. Der Lader im typisch schwedischen Design nutzt jedes Gramm Stahl optimal aus, um die herausragenden Eigenschaften zu erreichen, für die Trima seit mehr als fünf Jahrzehnten steht. Das bedeutet eine einzigartige Verschleißfestigkeit, erstklassige Ergonomie und nicht zuletzt eine hohe gleichbleibende Produktivität.

Aus der Praxis, für die Praxis.



TrimaVersa-XSeries™

Trima Versa-X ist eine Lader-Serie für Traktoren bis 120 PS. Die Lader-Serie vereint ein optimiertes Gewicht mit den typischen Trima-Vorteilen wie lange Lebensdauer, hohe Produktivität und erstklassige Ergonomie.



TRIMA – STARK UND ZUVERLÄSSIG

Trima ist in der Frontladerbranche seit langem das Maß aller Dinge, wenn es um maximale Lebensdauer und Produktivität geht. Und der Trima Versa-X ist dabei keine Ausnahme. Sowohl Kraft als auch Hubhöhe liegen über den Anforderungen. Die Laderschwinge ist robust und sauber konstruiert. Die Anbaukonsole ist bärenstark. Und dank unseres einzigartigen Steuersystems LCS läßt sich der

Lader bei der Arbeit mit richtig schweren Lasten dennoch leicht und sicher manövrieren.

Ein für die Leistungsklasse optimiertes Eigengewicht des Laders, in Kombination mit der sehr gut dimensionierten Lastdämpfung gewähren ein langlebiges sicheres und schonendes Arbeiten mit dem Lader, für den Fahrer und den Traktor. Eben typisch Trima!

Vielseitige 3. Funktion. Natürlich kann der Versa-X auch mit der 3. Funktion ausgestattet werden, mit der Lader und Traktor noch vielseitiger eingesetzt werden können. Damit können beispielsweise Geräte mit Greiffunktion verwendet werden. Die Schlauchführung mit einem Schlauchschutz versehen, ist bestens gegen Schmutz und UV Strahlen geschützt.





1 | Stabile Anbaukonsole und Koppelturm. Die robust ausgelegte Anbaukonsole verwenden wir auch für unsere erfolgreiche Plus-Laderserie. In Verbindung mit dem nach innen gebogenen Koppelturm erhält der Versa-X-Lader so eine ausgezeichnete Torsionsfestigkeit, eine spielfreie Verbindung und eine hohe Stabilität.

2 | Koppelturm für ältere Traktoren. Der Versa-X-Lader ist auch mit einem Koppelturm erhältlich, der mit älteren US/UM Anbaukonsolen kompatibel ist.

3 | Wartungsfreundliche Details. Der Versa-X verfügt an allen wichtigen Stellen über Buchsen und alle galvanisierte Bolzen sind mit Gummischeiben ausgestattet, sodass kein Schmierfett auslaufen kann. Dadurch entsteht eine fast unschlagbare Wartungsfreundlichkeit und Lebensdauer.

4 | Wirkungsvolle Lastdämpfung. Unsere Dämpfungsfunktion verringert Belastungen von Lader und Anbaukonsole sowie von Fahrer und Traktor. Die Dämpfung wird ganz einfach über den Absperrhahn aktiviert.

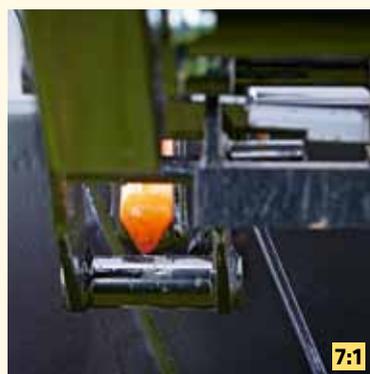
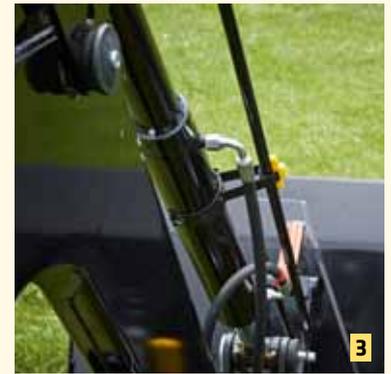
5 | Marktführende Multikupplung. Praktisches Zubehör in Form unseres MC4 Multikuppler, mit dem alle Hydraulik- und Stromanschlüsse zum Lader mit einem einfachen Handgriff angeschlossen werden können.

6 | Exquisite Pulverlackierung. Der Versa-X-Lader wird pulverlackiert, erhält dadurch ein bestmögliches Finish mit langlebiger Farbqualität und gutem Rostschutz.

7 | Einzigartiges hydraulisches Steuersystem. Unser LCS ist das einzige Steuersystem der Welt, das ausschließlich für Frontlader konzipiert wurde. Dadurch erhalten Sie eine höchstmögliche Steuerkontrolle und ein herausragendes Fahrgefühl für den Versa-X.

8 | Details für mehr Betriebssicherheit. Der Versa-X ist mit unzähligen Details ausgerüstet, welche die Zuverlässigkeit optimieren. Ein gutes Beispiel ist unsere neue Schutzvorrichtung für die Geräteverriegelung. Die Gefahr der Beschädigung wird dadurch minimiert und ein allzeit sicheres Verriegeln der Geräte gewährleistet.





1 | Modernes und praktisches Design. Durch das Design der Laderschwinge ist der Versa-X für die heutigen modernen Traktoren bestens angepasst. Die niedrige Laderposition trägt zu der guten Übersicht bei.

2 | Praktische automatische Geräteverriegelung. Eine weitere intelligente Sicherheitsfunktion, mit der gewährleistet wird, dass Geräte immer korrekt und sicher gekoppelt werden. Das Arbeitsgerät wird im Geräterahmen fixiert und somit verriegeln die Bolzen automatisch beim Ankippen des Arbeitgerätes.

3 | Vereinfachte Geräteanzeige. Der Geräteanzeiger ist kompakt, sodass er nicht herausragt und weder Schäden verursacht noch beschädigt wird. Er lässt sich einfach montieren und für unterschiedliche Geräte in drei Positionen einstellen, wodurch Sie ganz präzise den exakten Winkel des Geräts zum Boden erhalten.

4 | Gute und sichere Schlauchführung. Ein weiteres Detail für die Betriebssicherheit – Hydraulikschläuche sind sehr wirksam vor unnötiger Beschädigung geschützt.

5 | Schnelles und einfaches An- und Abkoppeln. Für das An- und Abkoppeln des Versa-X-Laders sind keine Werkzeuge nötig. Die robusten, flexiblen und integrierten Stützbeine vereinfachen das An- und Abkoppeln zusätzlich.

6 | Übertreffende Sicht. Keine Schläuche, die die Sicht behindern und ein tief platziertes Querrohr. Mit dem Versa-X haben Sie in allen Situationen freie Sicht und sehen selbst im Dunkeln gut, denn die Traktorbeleuchtung wird nicht eingeschränkt.

7.1 und 7.2 | Einzigartiges Konzept für den Anbaugerätewechsel. Da sich der Schnellwechselrahmen um fast 180° schwenken lässt, haben Sie von der Kabine aus immer optimale Kontrolle und freie Sicht zu den Haken der Geräteaufnahme. Sie müssen sich in der Kabine nicht verdrehen um die Hakenaufnahme zu sehen – einfach und gut für die Sicherheit und die Produktivität.

TRIMA – KOMPROMISSLOS ERGONOMISCH

Einzigartige Leistungsstärke in Verbindung mit führenden Sicherheits- und Einsatzvorteilen – das sind schon seit über 50 Jahren die Stärken von Trima. Der Trima Versa-X ist dabei keine Ausnahme. Jedes Detail ist bis ins Kleinste durchdacht, um die Bedienung des Laders möglichst einfach, sicher und effizient zu gestalten. Ein moderner Frontlader, der bei den traditionellen Werten von Trima keine Kompromisse eingeht.

Die überragende Sicht ist dafür ein perfektes Beispiel. Sie erklärt sich durch die marktgerechte Konstruktion der Laderschwinge und den einzigartig niedrigen Drehpunkt des sichtoptimierten Schnellwechselrahmens. Dadurch ergibt sich eine unschlagbare Sicht sowohl nach vorne als auch zur Seite. Ein weiteres Beispiel ist die Einfachheit von der Wartung bis hin zur Bedienung der Hydraulik und Geräte. Erleichtert die Arbeit und schont den Körper – wie Sie es von Trima gewöhnt sind!





TRIMA. IMMER EINE KLUGE ENTSCHEIDUNG.



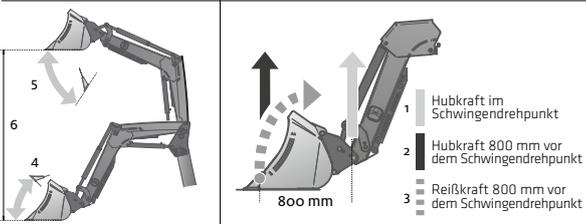
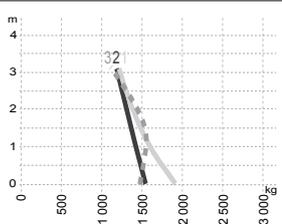
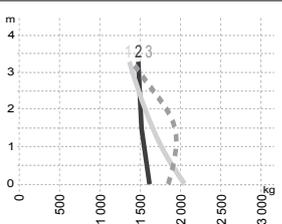
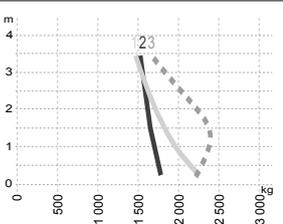
x26
x36
x46
x56

x21
x31
x41
x51



LADER MIT PARALLELFÜHRUNG



	X26	X36	X46
Arbeitswinkel* , max. Ankippwinkel ⁴ max. Auskippwinkel ⁵	42° 50°	44° 50°	42° 49°
Hubhöhe , Meter im Schwingendrehpunkt Meter unter waagrechtem Gerät ⁶ *	3,10 m 2,90 m	3,40 m 3,20 m	3,70 m 3,50 m
			
Hubkraft bei 195 bar			
1. im Schwingendrehpunkt am Boden*** im Schwingendrehpunkt bei max. Hubhöhe***	1950 kg 1240 kg	2100 kg 1410 kg	2320 kg 1510 kg
2. 800 mm vor dem Schwingendrehpunkt am Boden 800 mm vor dem Schwingendrehpunkt bei Hubhöhe 1,5 m 800 mm vor dem Schwingendrehpunkt bei max. Hubhöhe	1580 kg 1400 kg 1220 kg	1660 kg 1560 kg 1520 kg	1850 kg 1710 kg 1590 kg
3. Reißkraft 800 mm vor dem Schwingendrehpunkt	1500 kg	1890 kg	2280 kg
Ladergewicht	360 kg	390 kg	420 kg
Traktorgröße	Ca. 40-60 PS 29-44 kW**	Ca. 50-70 PS 37-51 kW**	Ca. 60-90 PS 44-61 kW**
Max. empfohlenes Traktorgewicht	3000 kg	4000 kg	4500 kg

*Vom Gerät abhängig. **Neben der Motorleistung bestimmen Traktorgewicht und -größe die Laderwahl. ***Ohne Gerät.



LADER OHNE PARALLELFÜHRUNG

X56	X21	X31	X41	X51
43° 46°	42° 50°	44° 50°	42° 49°	43° 49°
3,90 m 3,70 m	3,10 m 2,90 m	3,40 m 3,20 m	3,70 m 3,50 m	3,90 m 3,70 m
2520 kg 1600 kg	2360 kg 1530 kg	2510 kg 1700 kg	2730 kg 1800 kg	2940 kg 1890 kg
2080 kg 1890 kg 1680 kg	1450 kg 1210 kg 870 kg	1600 kg 1370 kg 970 kg	1770 kg 1520 kg 1010 kg	1960 kg 1670 kg 1080 kg
2740 kg 440 kg	1880 kg 310 kg	1910 kg 335 kg	2300 kg 360 kg	2760 kg 390 kg
Ca. 70-120 PS 51-90 kW**	Ca. 40-60 PS 29-44 kW**	Ca. 50-70 PS 37-51 kW**	Ca. 60-90 PS 44-61 kW**	Ca. 70-120 PS 51-90 kW**
5200 kg	3000 kg	4000 kg	4500 kg	5200 kg



Original
Implements™

Designed and manufactured by Ålö®

Original Arbeitsgeräte maximieren den Nutzen Ihres Frontladers



Genau die Geräte, die Sie benötigen

Das richtige Gerät bei jedem Einsatz ist Voraussetzung dafür, dass Sie aus Lader und Traktor noch mehr Nutzen und Arbeitsfreude herausholen können.

Wählen Sie Ihr neues Arbeitsgerät aus unserem umfangreichen Sortiment und entscheiden Sie sich immer für ein original Arbeitsgerät. Unsere Geräte sind auf unsere Lader abgestimmt und wir garantieren höchste Qualität bis ins kleinste Detail mit unserem Namen. Zu beachten ist, dass das Gerät an den Schnellwechselrahmen – EURO Aufnahme oder Skid Steer – Ihres Laders passt. Auf den folgenden Seiten finden Sie eine Übersicht aller Geräte, die für die Versa-X-Lader empfohlen und verfügbar sind.



Silograb®

UNGEWÖHNLICH STARK UND EFFEKTIVE

Silograb ist ein extrem vielseitiges Arbeitsgerät. Durch die enge Anordnung der Zinken kommt es so gut wie nicht zum Verlust von Silage. Die Zinken sind in einem speziellen gehärteten Zinkenträger montiert (ca. sechs mal härter als Standardprofile), der sich unter Last weder verdreht noch verformt. Die Zinken stechen kreisrund durch das Material, und bewirken eine saubere Fläche, geringen Kraftaufwand und hohe Lebensdauer der Zinken. Weiterhin wird die Silage beim Schließen des Bügels durch die Zinken gegen die Arbeitsgeräterückseite gedrückt, was bedeutet, dass die Silage auch beim Fahren auf unebenem Gelände sicher gehalten wird.

Alle Modelle besitzen zwei Hydraulikzylinder. Bei den größeren Modellen sind die Zylinder um 15 % größer. Die Modelle 210 sind zusätzlich mit einem Gitter ausgestattet.



SILOGRAB	130	150	170	190	210
Breite, cm	130	150	170	190	210
Tiefe, cm	85	85	85	85	85
Volumen, m ³	0,69	0,79	0,90	1,01	1,11
Anzahl von Zinken in der Gabel	7+7	8+8	9+9	10+10	11+11
Gewicht, kg	254	274	304	325	365



Unigrip™

**BEWÄHRTE VORTEILE IM DESIGN
MIT GERINGEM GEWICHT**

Der Unigrip besitzt ein getestetes und erprobtes Design sowie ein geringes Nettogewicht. Das Gerät führt dieselben Aufgaben aus wie der Flexigrip. Die Wahl zwischen diesen beiden Arbeitsgeräten richtet sich nach den individuellen Arbeitsabläufen beim Anwender. Unigrip eignet sich auch sehr gut für kleinere Quaderballen. Die Greiferarme des Unigrip's verteilen den Druck gleichmäßig über eine größere Fläche, was eine schonende Behandlung der Ballen gewährleistet. Die Greiferrohre haben einen groß ausgelegten Durchmesser. Auch der Unigrip zeichnet sich durch den großen Rohrdurchmesser und das Fehlen von scharfen Kanten aus, damit die Folie, die den Ballen umgibt, nicht beschädigt wird.



UNIGRIP	130	160
Für Ballengrößen min/max, cm	90-130	120-160
Gewicht, kg	200	240

Serie H

ERDSCHAUFEL – DER FAVORIT,
ROBUST UND VIELSEITIG



SERIEH	135H	160H	185H	210H	240H
Breite, cm	135	160	185	210	240
Tiefe, cm	81	81	81	81	81
Höhe, cm	75	75	75	75	75
Volumen (gehäuft), m ³	0,54	0,65	0,72	0,82	0,95
Schürfleiste BxS, mm	150x16	150x16	150x16	150x16	150x20
Gewicht, kg	147	166	205	252	294

Serie L

WETTBEWERBSFÄHIGE SCHAUFEL
FÜR LEICHTE ARBEITSBEDINGUNGEN



SERIEL	130L	180L
Breite, cm	130	180
Tiefe, cm	80	80
Höhe, cm	75	75
Volumen (gehäuft), m ³	0,51	0,71
Schürfleiste BxS, mm	100x12	100x12
Gewicht, kg	123	163

Serie HV

VOLUMENSCHAUFEL – ROBUST UND
VIELSEITIG – FÜR MATERIALEN MIT NIEDRIGEM
SPEZIFISCHEN GEWICHT



SERIEHV	200HV	220HV
Breite, cm	200	220
Tiefe, cm	104	104
Höhe, cm	85	85
Volumen (gehäuft), m ³	1,16	1,28
Schürfleiste BxS, mm	150x16	150x16
Gewicht, kg	273	294

Serie LV

PERFEKT FÜR MATERIAL MIT NIEDRIGEM
SPEZIFISCHEN GEWICHT



SERIELV	200LV	220LV
Breite, cm	200	220
Tiefe, cm	100	100
Höhe, cm	85	85
Volumen (gehäuft), m ³	1,13	1,25
Schürfleiste BxS, mm	100x16	100x16
Gewicht, kg	221	239

Serie HT

ERDSCHAUFEL MIT ZÄHNEN – FÜR ALLE ARTEN
VON SCHWEREN UND ANSPRUCHSVOLLEN ARBEITEN



SERIEHT	135HT	160HT	185HT	210HT
Breite, cm	135	160	185	210
Tiefe, cm	81	81	81	81
Höhe, cm	75	75	75	75
Volumen (gehäuft), m ³	0,54	0,65	0,72	0,82
Schürfleiste BxS, mm	150x16	150x16	150x16	150x16
Anzahl von Zähnen	6	7	8	9
Gewicht, kg	152	172	211	259

Planierschaufel

ROBUSTES UND OPTIMIERTES DESIGN



PLANIERSCHAUFEL	220	240
Breite, cm	220	240
Tiefe, cm	110	110
Höhe, cm	50	50
Volumen (gehäuft), m ³	0,73	0,83
Schürfleiste BxS, mm	150x20	200x20
Gewicht, kg	337	408

Palettengabel

MAXIMALE HALTBARKEIT UND STABILITÄT



PALETTENGABEL	1000 kg	1600 kg
Breite, cm	140	140
Gabellänge, cm	97/122	97/122
Gabelhöhe, cm	94	94
Max. Last, kg	1000	1600
Gabeltyp	geschmied.	geschmied.
Gewicht, kg	155/163	175/187

Hydraul. Palettengabel

MAXIMALE WIRTSCHAFTLICHKEIT UND KOMFORT



HYDRAULISCHE PALETTENGABEL	
Gewicht, kg	73
Gewicht montiert, kg	169-181

Sackheber

EINFACH, SICHER, PRODUKTIV



SACKHEBER	
Breite, cm	120
Höhe, cm	170
Max. Last, kg	800
Gewicht, kg	118

Greiferzusatz

FÜR EINEN FESTEN GRIFF



GREIFERZUSATZ	
Gewicht, kg	85

Ballengeräte

EINFACH UND FLEXIBLE



BALLENGERÄTE	
Gewicht, kg	24

* B=Breite D=Dicke

Flexibal®

DREI ARBEITSGERÄTE IN EINEM



FLEXIBAL

Ballengröße, cm	max 180
Ballenhalterung, Gewicht, kg	45
Gewicht, kg	195

Silosplit®

BALLENDURCHTRENNEN LEICHT UND GÜNSTIG

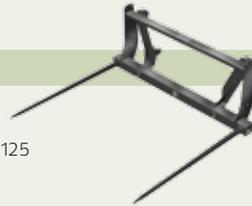


SILOPLIT

Breite, cm	120
Tiefe, cm	170
Gewicht, kg	110

Ballengabel – Standard**

FÜR RUND- UND VIERKANTBALLEN



BALLENGABEL – STANDARD

Breite, cm	140
Anzahl von Zinken, Standard	2
Zinkenlänge, cm	82 oder 125
Verlängerung, Gewicht, kg	42
Gewicht, kg	78

Flexigrip™

SICHERES UND EFFEKTIVES ARBEITEN MIT LIEGENDEN ODER STEHENDEN RUNDBALLEN



FLEXIGRIP

	160	200
Für Ballengrößen min/max., cm	120-160	150-200
Gewicht, kg	262	287

Großballengabel – Safety

FÜR SICHEREN UND EFFIZIENTEN EINSATZ



GROSSBALLENGABEL

	160	200
Breite, cm	140	190
Anzahl von Zinken, Standard	2	5
Zinkenlänge, cm	125	125
Gewicht, kg	133	168



Silocut®

VIELSEITIG UND EXTREM ZUVERLÄSSIG



SILOCUT

	120	150	190
Arbeitsbreite, cm	120	150	190
Öffnung, cm	77	77	77
Blockgröße max, cm	120x78x77	150x78x77	190x78x77
Blockvolumen max, m³	0,72	0,90	1,14
Anzahl von Zinken	9	12	15
Gewicht, kg	420	490	625

Multibenne™

DAS PERFEKTE ALLROUNDARBEITSGERÄT



MULTIBENNE

	130	150	170	190	210
Breite, cm	130	150	170	190	210
Tiefe, cm	80	80	80	80	80
Volumen, m³	0,66	0,76	0,86	0,96	1,07
Anzahl von Zinken in der Gabel	7	8	9	10	11
Gewicht, kg	280	304	360	386	423

Steingabel

PROFESSIONELL UND SERVICEFREUNDLICH



STEINGABEL

	150	200
Breite, cm	150	200
Tiefe, cm	100	100
Höhe, cm	73	73
Anzahl von Bodenzinken	14	18
Zinkenabstand, cm	11	11
Gewicht, kg	237	296

Dunggabel

STABILER UND WIDERSTANDSFÄHIGER ALS DIE MEISTEN



DUNGGABEL

	130	150	170	190	230
Breite, cm	130	150	170	190	230
Tiefe, cm	85	85	85	85	85
Anzahl der Zinken	7	8	9	10	12
Gewicht, kg	123	136	152	165	203

Gegengewicht

EINFACHE MÖGLICHKEIT ZUR VERBESSERUNG DER STANDSICHERHEIT



GEGENGEWICHT

Gewicht, leer	186 kg
Gewicht, gefüllt (keine Befüllung ab Werk)	212 kg
	800 kg mit Beton
	1000-1200 kg mit Beton

3 – Punkt- Adapter

MEHR MÖGLICHKEITEN



3 – PUNKT- ADAPTER

Gewicht, kg	78
-------------	----

** Der U-förmige, rückseitige Zinkenträger wird als Zubehör für die Großballengabel – Standard empfohlen. Aus Sicherheitsgründen wird dieser Aufsatz besonders für Lader ohne Parallelführung und Traktoren ohne Schutz vor fallenden Gegenständen (FOPS, Falling Objects Protection System) oder Kabine empfohlen.



 **TRIMA**[®]
www.trima.nu



Ålö Deutschland Vertriebs-GmbH
Industriestraße 23, 64807 Dieburg
Telefon +49 (0) 60 71-92 83-0
info@alo.se
www.alo-deutschland.de

Die in der Broschüre aufgeführten Frontlader besitzen Zusatzausrüstungen. Bestimmte Produkte sind als Extras erhältlich. Einige Produkte gibt es nicht auf allen Märkten. Die Arbeit mit Frontladern und den dazugehörigen Arbeitsgeräten ist nicht ungefährlich. Werden die Arbeiten nicht fachgerecht ausgeführt, kann es zu gravierenden Verletzungen und Schäden kommen. Nehmen Sie deshalb Rücksicht auf Ihre Umgebung, denken Sie stets mit und beachten Sie sämtliche örtlichen Gesetze und Verordnungen. Lesen Sie die mitgelieferten Handbücher immer aufmerksam durch. Verwenden Sie nur Originalersatzteile und -zubehör. Die Produktpalette von Ålö wird laufend weiterentwickelt. Wir behalten uns das Recht vor, technische Spezifikationen, Preise und Modelle jederzeit unverbindlich abzuändern. ©, ™ Warenzeichen von Ålö AB.